Index of Claims	Application No.	Applic
	09/909,177	WILLI
	Examiner	Art Un
1881) 881 8 181 8 181 1 881 8 181 1 181 188 188 	Chad Zhong	2152

Applicant(s)	
WILLINS ET AL	•
Art Unit	
	WILLINS ET AL

√	Rejected	
=	Allowed	

[.	_	(Through numeral) Cancelled
	÷	Restricted

N	Non-Elected	Δ
_	Interference	С

A	Appeal
0	Objected

			_				J			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
		Date								
Cla	ıım		_			Jate	<u> </u>	_		
Final	Original	8/30/05								
		 -			_	<u> </u>	<u> </u>		_	
	2	H	_	-		-	-	\vdash	┝	
-	3	-			\vdash			-	H	
	4	-								
	1 2 3 4 5 6 7 8	-								
	6	-								
	7	-								
	8	<u> </u> -	ļ				<u> </u>			
	9	<u> </u>			-	_			_	_
	11	H	-		\vdash		-	_	H	\vdash
	12	-	-				\vdash	-	H	$\vdash \vdash$
	13	-			Г		\vdash			-
	10 11 12 13 14 15 16 17	-								
	15	<u> </u>								
	16	-	_		_		_			Ш
	17	1	_		_		_			\dashv
	18 19	1	-	-	<u> </u>	-		_	\vdash	\dashv
	20	J		-	-		\vdash	_	-	\dashv
	21	V			-				-	
	21 22 23	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \								
	23	V								
	24	1								
	24 25 26 27 28 29 30	1			_		ļ			
	20	1			-				_	
	28	J				_	_			
	29	V		-		_		_	-	
	30	\vdash		\vdash					\vdash	
	31									
	32 33									
	33	_					_		L	
	34 35	_			_	\vdash		_	H	
	36	-					-	_	H	\vdash
	36 37	-	_	_	-	-	 			
	38	<u> </u>			\vdash	Т	\vdash	\vdash	\vdash	\Box
	39									
	40									
ļ	41	_	_		_		<u> </u>	_		Щ
	42 43	_	_		_		\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$
	44	\vdash						\vdash	H	$\vdash \vdash$
	45	-	-			-	-		-	$\vdash \dashv$
	46		\vdash					Г	Н	Н
	47									
	48									
	49	<u> </u>	_		<u> </u>		_		L	Ш
1	50	I	İ		l	l	I			t l

E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	Cla	im	<u> </u>		_	[<u>Dat</u>	е			
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	J									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52									
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53									
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		55									
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56			_						
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57		_							
60 61 61 62 63 64 65 66 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		58					<u> </u>	L			
61		59									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60									
63		61		_							
64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 89 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		62		_			_	L		_	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		63									
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		64									
68 69 70 70 71 72 73 73 74 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65									
68 69 70 70 71 72 73 73 74 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		66									
69				L							
70		68			_				_		
71		69		<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				
73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97		70					_				
73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97		71	<u> </u>				_	<u></u>			
73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97		72			_		<u> </u>	<u> </u>		Ш	
76		/3					_				
76		74					_				
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		75			_						
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		76			_						
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		77		_	_					_	
80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		78			_	_	<u> </u>				
81		79			_	_					
82		80					<u> </u>				
83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99			_		<u> </u>		ļ	<u> </u>		_	_
84		82					<u> </u>				
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98							_				
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84			<u> </u>		<u> </u>				
87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	ļ				_		_				
88 89 90 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	86	<u> </u>	-		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_
89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	ļ	8/	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	88	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	_
91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	89	_	ऻ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>		┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	
93 94 95 96 97 98 99 99			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
94 95 96 97 98 99	<u> </u>		-	\vdash		-		-	_	<u> </u>	
95 96 97 98 99	<u> </u>		-	<u> </u>	H	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_
96 97 98 99			-	<u> </u>		L		<u> </u>		<u> </u>	-
97 98 99	 		<u> </u>	 	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_
98 99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	_	<u> </u>	_
99	_		_	<u> </u>	-		_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	L	98	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
[[100]]]]]]			├	-	\vdash	-	├-		-	<u> </u>	-
	L	100	<u> </u>	L	L		L_	L		L	L

CI	Claim				[Date	9			\Box		
Final	Original											
	101 102									П		
	102									П		
	103											
	104											
	105											
	103 104 105 106											
	107									Ш		
	108									Ш		
	109 110 111											
	110				Ь.					Ш		
	111			<u> </u>		L '			<u> </u>	Н		
	112			-	_	<u> </u>	<u> </u>	_		Н		
	112 113 114 115			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>	Н		
	114	_			_					Н		
	110			_	┝	_			_	Н		
	116 117 118 119				-							
	118				-			_		Н		
	119	-		-	-					H		
	120			-	-					Н		
	120 121				\vdash				_	Н		
	122	_		-		_				Н		
	123	_	_					_		Н		
	124				\vdash	_	_	\vdash				
	122 123 124 125 126 127				Г					П		
	126											
	127											
	128 129 130											
	129											
	130									Ш		
1	131 132			_	<u> </u>				_	Щ		
	132				_				L	Щ		
	133	lacksquare		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	 -	<u> </u>	\sqcup		
	134	\vdash		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	$\vdash \vdash$		
	135			_	_	<u> </u>		H	_	$\vdash \vdash$		
	130	-		-	 	\vdash	\vdash	H	 	Н		
	136 137 138	 		\vdash	-	-		Н	 	$\vdash \vdash$		
	139	\vdash	_	\vdash	\vdash	 		-	 -	H		
	140	Н		-	┢	H	-	\vdash	┢	Н		
	141			H	Г	Н	<u> </u>	_	Г	H		
	142	П				П	_			П		
	143											
	144					匚						
	145				Ĺ	Ē			Ĺ	Ш		
	146											
	147				L_				_	Ш		
	148		_		L	_	<u> </u>			Ш		
	149	<u> </u>		L		<u> </u>	_	L.	<u> </u>	Ш		
	150			<u> </u>		L	<u> </u>			$oxed{oxed}$		